

|                        |                       |  |                         |
|------------------------|-----------------------|--|-------------------------|
| Genre du véhicule      | Marque de fabrication | Type   | Fiche d'homologation N° |
| Minibus (bus scolaire) | MERCEDES-BENZ         | 3 0 7 D (602 DKB 35 resp. 602D/35)<br>(empattement 3350 mm / 3 places) | CH 2540 51              |

Constructeur DAIMLER-BENZ Aktiengesellschaft, D-7000 Stuttgart-Untertürkheim (BRD)  
 Identification sur plaquette du constructeur: "602 DKB 35" ou "602D/35"  
 devant le No du châssis : "602 377 .."  
 Plaquette constr. à droite, dans l'entrée  
 N° du châssis à droite, dans l'entrée  
 Ident. du moteur "616...-..." devant le No du moteur, à gauche latéralement à l'arrière sur le bloc  
 Importateur princ. MERFAG AG, Zürcherstrasse 109, 8952 Schlieren / ZH  
 Véhicule homologué prototype Signes fixes dans code du type voir l'identification

|   |   |
|---|---|
| <b>Chassis</b>  | <b>Moteur</b>   |
| Nombre d'essieux 2  | Marque MERCEDES-BENZ  |
| Direction mécanique, s.d. avec assistance hydraulique   | Type 616...-..  |
| Transmission mécanique synchronisée   | Construction en ligne                                       |
| Nombre de vitesse 4   | Carburant D   |
| Frein de service hydraulique, 2 circuits, AV=disques/AR=exp.interne, avec assistance par dépression, sur toutes les roues | Refroidiss. eau   |
| Frein auxiliaire circuits 1 + 2 du frein de service   | Alésage 91,0  |
| Frein d'arrêt mécanique, à expansion interne, sur roues AR  | Cylindrée 2404  |
| Ralentisseur  | Puissance en CV 65 (48kW) DIN                               |
| Contrôle 2 circ. contrôle du niveau, lampe-témoin séparée   | Brut 163 dB/A à 4800 t/min (mesuré à proximité)*)           |
|   | Silencieux 1 pot, 620 x ø 170 mm                            |
|   | Mesure des gaz Bacharach 6,5 / Bosch noircissement 2,0(45%) |
|   | Déparasitage  |

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| <b>Carrosserie</b>                   | <b>Poids</b>                                    |
| limousine                            | avant   |
| Nombre de portes 3 ou 4              | à vide 1020                                     |
| Ceintures sécurité Ar4 + B (B)       | Charge utile 420                                |
| Cale -                               | Poids total 1440                                |
| Antivol verrouillage de la direction | Garantie fabr. 215 R 14 C                       |
| Nombre de places t 35 av 3           | Dimens. pneus 8 / 3,25                          |
|                                      | Charge 1850                                     |
|                                      | Charge pour V max 120                           |
| Dimensions int. 3270                 | Garantie poids remorquable avec frein +) 1500   |
| Longueur 5235                        | Garantie poids remorquable sans frein 750       |
| Largueur 1680                        | Garantie poids de l'ensemble                    |
| Hauteur (1830)1550 (2525)2240        | Poids remorquable testé 850                     |
| Porte à faux lat -                   | Vitesse maximale selon le constructeur 110 km/h |
| av -                                 | Vitesse maximale testée km/h                    |
| ar 1020 1165                         |   |

Distance volant - vers l'avant du véhicule  
 ( ) = avec toit surélevé

Equipement §) \_\_\_\_\_  
 Feux de route CR ou HCR (E) \_\_\_\_\_  
 Feux de croisement CR ou HCR (E) \_\_\_\_\_  
 Feux de position A (E) dans CR/HCR \_\_\_\_\_  
 Feux rouges R-S1 (E) \_\_\_\_\_  
 Feux stop R-S1 (E) \_\_\_\_\_  
 Clignoteurs av 1 (E) \_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ ar 2a (E) \_\_\_\_\_  
 Catadioptres av - \_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_ - \_\_\_\_\_ ar 1 (E) \_\_\_\_\_  
 Feux de gabarit av - \_\_\_\_\_ | \_\_\_\_\_ ar \_\_\_\_\_  
 Feux complément. - \_\_\_\_\_  
 Eclairage plaque 2/ séparés au centre \_\_\_\_\_  
 Essuie-glace 2/ balais \_\_\_\_\_ avec lave-glace \_\_\_\_\_  
 Avertisseurs Hella et 20005 \_\_\_\_\_  
 ou d'autres modèles homologués \_\_\_\_\_

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule Minibus \_\_\_\_\_  
 Marque et type MERCEDES-BENZ \_\_\_\_\_ 3 0 7 D \_\_\_\_\_  
 Homologation \_\_\_\_\_  
 N° CH 2540 51 \_\_\_\_\_  
 Carrosserie limousine \_\_\_\_\_  
 Places total 35 \_\_\_\_\_ avant 3 \_\_\_\_\_  
 Poids à vide 1960 \_\_\_\_\_ Carburant D \_\_\_\_\_  
 Charge utile - \_\_\_\_\_ CV-impôt 12,24 \_\_\_\_\_  
 Poids total 3500 \_\_\_\_\_ Cylindrée 2404 \_\_\_\_\_

Remarques, modifications, conditions et inscription dans le permis de circulation

- \* Mesure du bruit selon l'OCE : avec le véhicule en marche = 50 km/h; M3; iA 4,9 = 79 dB/A.
- + Circulation avec remorque : n'est admise que lorsque le véhicule est équipé de la traverse complémentaire DAIMLER 601 A.
- §) Equipement : sont exigés: plaque indiquant le nombre de places (AV= 3, AR= 32 enfants) et signalisation des sorties de secours (glace arrière et fenêtres latérales à gauche et à droite) avec 1 marteau pour chaque sortie de secours; des bavettes sont exigées à l'arrière.

A noter dans le permis de circulation:

- 129 - admis comme bus scolaire, peut transporter 32 enfants au maximum.
- signalisation officielle "Bus scolaire" admise.

(v)

Lieu et date de l'homologation Schlieren, 18.08.77

Homologation fédérale des types de véhicules

Minibus  
(bus scolaire)

MERCEDES - BENZ

307 D (602DKB35/602D35)  
empattement 3350 /3 pl.

CH 2540 51

**Fiche complémentaire I**

Complément du 30.10.1979 /Ba

Transmission : Livrable sur demande avec boîte automatique à 4 paliers

Mesures du bruit selon l'OCE:

avec le véhicule en marche; 50 km/h, M3, iA 4,4/4,9/5,33, 81 dB/A

50 km/h, A3, iA 4,4/4,9/5,33, 81 dB/A